Características de seguridad	Pro	Classic	Lite
Cuentas de seguridad multiusuario	✸	✸	✸
Diferentes estados de aplicación protegidos por contraseña	✸	✸	✸
Parámetros de aplicación de usuario guardados en un registro y una BD	✸	✸	✸
Nuevo tipo de usuario: ayudante senior	✸	✸	
Códigos de barras			
Admite todos los tipos de códigos de barras comunes	✸	✸	✸
Incorporación de expresiones de texto a los códigos de barras TAL PDF417 y Datastrip 2D	✸		
Posibilidad de personalización para añadir datos binarios a los códigos de barras 2D	✸		
Creación de códigos de barras Código 128 Mod 43 para la industria de médica	✸	✸	✸
Justificación horizontal (izquierda, centro, derecha) y vertical (parte superior o inferior)	✸	✸	✸
Colores de relleno estándar o personalizados	✸	✸	✸
Varias direcciones (de izquierda a derecha, de abajo a arriba, de derecha a izquierda y de arriba a abajo)	✸	✸	✸
Proporción de anchura de la barra estrecha personalizable	✸	✸	✸
Función automática de texto legible	✸	✸	✸
Visualización del texto en la parte superior o inferior del código de barras	✸	✸	✸
Introducción de espacio en blanco al final de un código de barras	✸	✸	✸
Codificación de tarjetas			
Admite diseños para los tres canales de bandas magnéticas	✸	✸	✸
Admite diseños con chips inteligentes (posiblemente requiera software personalizado)	✸		
Integración en aplicaciones de otros fabricantes mediante OLE Automation	✸		
Importación			
Importación de información desde otras fuentes de datos ODBC y desde archivos de texto delimitado	✸	✸	✸
Importación de imágenes desde el disco	✸	✸	✸
Combinación de información de la BD con imágenes	✸	✸	✸
Asignación de un formato predeterminado y de un estado de tarjeta a los registros de tarjeta entrantes	✸	✸	✸
Interfaz de usuario simplificada	✸	✸	✸
Actualización de la base de datos			
Actualización de la BD a la versión más reciente	✸	✸	✸
Utilidades de la base de datos			
Optimización, copia de seguridad y recuperación de la BD de IWS EPI Suite	✸	✸	✸
Incorporación, eliminación y modificación de los campos de BD sin el RDBMS de MS Access	✸	✸	✸
Incorporación y eliminación de índices sin el RDBMS de MS Access	✸	✸	✸
Recuperación/archivo del registro de eventos	✸	✸	
Guard Station			
Posibilidad de pasar/leer la tarjeta y recuperar información personal, fotografía y estado de la tarjeta de la BD	✸		
Informes			
Generación de 10 informes estándar que se pueden imprimir o mostrar en la vista preliminar	✸	✸	✸
Visualización e impresión de un registro de eventos de seguridad	✸	✸	
Registro de los pases de tarjeta en el modo "Guard Station"	✸	✸	✸
Registro de eventos protegido por contraseña	✸	✸	
Reasignación de campos de texto estáticos en informes	✸	✸	✸
Idiomas			
Árabe	✸	✸	✸
Alemán	✸	✸	✸
Español	✸	✸	✸
Francés	✸	✸	✸
Inglés	✸	✸	✸
Chino simplificado	✸	✸	✸

IWS™ IMAGEWARE® SYSTEMS, INC.

San Diego, CA • www.iwsinc.com • 858-673-8600

La información de este documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso. Copyright © 1999-2004 ImageWare® Systems, Inc. Reservados todos los derechos. IWS™ EPI™ Suite es una marca comercial de ImageWare® Systems, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Antes EPI Suite®

IWS™ EPI™ Suite

Lista de características

	Pro	Classic	Lite
Entornos operativos			
Compatible con Windows 2000, 98SE, NT 4.0 y XP Professional	✸	✸	✸
Funciona con cualquier red de ordenadores estándar o red multiusuario	✸	✸	
Compatibilidad con nombres de archivo largos	✸	✸	✸
Basado en API Microsoft Win-32	✸	✸	✸
Bases de datos BD			
Incorpora una BD de Microsoft Access 2000 completamente configurada	✸	✸	✸
Funciona con Microsoft Access DAO 3.6	✸	✸	
Funciona con otras BD compatibles con ODBC 3.0/3.1	✸	✸	
Incluye secuencias de comandos de esquema para Oracle 9.0i, SQL Server 2000 & MSDE	✸	✸	
Almacenamiento de imágenes en la BD o el sistema de archivos	✸	✸	✸
Alias definibles por el usuario para campos y tablas de base de datos	✸	✸	✸
Campos de base de datos			
Incorporación de un número ilimitado de campos de BD personalizados	✸	✸	✸
Creación de nuevos campos e índices sin RDBMS (sólo acceso)	✸	✸	✸
Cambio de nombres de campos de la BD	✸	✸	✸
Creación de nombres de campos de BD en pantalla (alias)	✸	✸	✸
Incorporación de nuevos campos de BD con el botón derecho del ratón	✸	✸	✸
Configuración de hardware y software			
Configuración de lectores e impresoras de tarjetas y dispositivos de captura de imágenes por medio del ratón	✸	✸	✸
Configuración de codificadores estándar de tarjetas internos	✸	✸	✸
Función general de configuración de banda magnética para codificadores de tarjetas internos no estandarizados	✸	✸	✸
Configuración de codificadores de tarjetas externos estándar para la industria por medio del ratón	✸	✸	
Opciones avanzadas de configuración del lector de tarjetas (integración de control de acceso)	✸	✸	✸
Configuración de la conexión de la base de datos y la asignación de campos por medio del ratón	✸	✸	
Entornos de impresión			
Admite cualquier impresora de tarjetas, de pasaportes, de inyección de tinta o láser compatible con Windows	✸	✸	✸
Imprime las dos caras de una tarjeta	✸	✸	✸
Imprime varias tarjetas por hoja	✸	✸	✸
Especificación de la secuencia de impresión para anversos y reversos de tarjeta en la página	✸	✸	✸
Admite el modelo de colores de proceso CMYK	✸	✸	✸
Admite impresoras que combinan páginas en color (CMY) y en negro (K) durante la impresión	✸	✸	✸
Tamaños de página estándar para la industria y personalizados con impresión horizontal y vertical	✸	✸	✸
Vista preliminar WYSIWYG ("What You See Is What You Get")	✸	✸	✸
Programa completo de certificación para la impresora	✸	✸	✸
Ayuda y documentación			
Ayuda contextual en pantalla	✸	✸	✸
Manual de usuario y manual de introducción en formato PDF de Adobe Acrobat reader	✸	✸	✸
Manual de introducción	✸	✸	✸
Manual del administrador y manual de usuario	✸	✸	
Manual de usuario y manual del administrador integrados			✸

Diseño de tarjetas	Pro	Classic	Lite
Funciones de diseño de tarjetas por las dos caras con diferentes orientaciones de tarjeta	✸	✸	✸
Todos los objetos de diseño se pueden girar	✸	✸	✸
Líneas guía para facilitar la alineación de objetos	✸	✸	✸
Opción para colocar objetos en la cuadrícula	✸	✸	✸
Definición del espaciado de la cuadrícula	✸	✸	✸
Acercar/Alejar	✸	✸	✸
Posibilidad de importar de todos los formatos de archivo de imagen de Windows	✸	✸	✸
Importa imágenes utilizando el método de compresión original	✸	✸	✸
Exporta imágenes a otro formato de archivo con compresión total de datos	✸	✸	✸
Recorte de imágenes durante el proceso de importación	✸	✸	✸
Relleno de fondo con un color sólido	✸	✸	✸
Posibilidad de voltear entre el anverso y el reverso de los diseños	✸	✸	✸
Ajuste de objetos del diseño para adaptarse a la impresora de tarjetas	✸	✸	✸
Acceso a las propiedades del objeto con el botón derecho del ratón	✸	✸	✸
La barra de título indica el nombre de la BD activa	✸	✸	✸
Áreas de exclusión definibles por el usuario	✸	✸	✸
Marcadores de posición predeterminados para chips inteligentes y bandas magnéticas	✸	✸	✸
Diseños y bases de datos de muestra	✸	✸	✸
Elaboración de diseños para documentos personalizados	✸	✸	✸
Dibujo de líneas, rectángulos, rectángulos redondeados, elipses y polígonos	✸	✸	✸
Dibujo de objetos de texto estático (títulos, etiquetas y demás elementos de texto no modificables)	✸	✸	✸
Dibujo de objetos de texto dinámico (información del campo y de las expresiones de BD)	✸	✸	✸
Creación de objetos de texto dinámico e imagen con nombres de etiquetas definibles por el usuario	✸	✸	✸
Creación de líneas clave de imágenes con mantenimiento automático de la relación de aspecto	✸	✸	✸
Incorporación de códigos de barras con propiedades y valores definibles por el usuario	✸	✸	✸
Incorporación de imágenes de mapas de bits con control de la relación de aspecto	✸	✸	✸
Todos los objetos pueden recibir una capa de negro puro (K), en función de la impresora	✸	✸	✸
Distribución de objetos en un diseño de tarjeta	✸	✸	✸
Igualación de la altura y la anchura de los objetos	✸	✸	✸
Alineación simultánea de varios objetos	✸	✸	✸
Posibilidad de voltear objetos no textuales	✸	✸	✸
Importación de fondos para anversos y reversos de diseños de tarjeta	✸	✸	✸
Impresión de texto de tamaño reducido en los bordes de texto e imágenes	✸		
Más operadores de visualización condicionada, como >,<, <=,>=,!=	✸		
Creación de sombras en 3D de campos de imágenes y texto	✸	✸	✸
Atributos de objeto definibles por el usuario (grosores de línea, colores de relleno y de texto, etc.)	✸	✸	✸
Selección de colores a partir de paletas estándar o personalizadas	✸	✸	✸
Impresión de imágenes de un sólo color diferente al negro	✸	✸	✸
Impresión de todos los objetos del diseño según condiciones definidas por el usuario	✸		
Objetos de mapas de bit e imágenes "fantasma" (reducción de la opacidad en un 30%)	✸	✸	
Eliminación de los píxeles de fondo de imágenes y objetos de mapas de bit (incrustación de imágenes)	✸	✸	
Integración del formato de fecha en la impresión y la vista preliminar	✸	✸	✸
Efectos de transparencia y atenuación de la imagen independientes de la impresora	✸	✸	
Compatible completamente con fuentes True Type y ATM	✸	✸	✸
Admite los estilos de fuente estándar (negrita, cursiva, subrayado, etc.)	✸	✸	✸
Justificación horizontal y vertical	✸	✸	✸
Impresión de tarjetas			
Impresión individual de tarjetas	✸	✸	✸
Impresión de tarjetas en lotes con opciones de selección y clasificación definibles por el usuario	✸	✸	✸
Impresión en lote de múltiples formatos de tarjeta simultáneamente	✸	✸	✸
Impresión de lotes como "documento" único para evitar interrupciones en impresoras de red	✸	✸	✸
Codificación de bandas magnéticas individualmente o en lotes durante la impresión	✸	✸	✸
Codificación de chips inteligentes individualmente o en lotes durante la impresión	✸		
Codificación de bandas magnéticas en dispositivos externos antes o después de la impresión	✸	✸	
Impresión de tarjetas con la configuración de impresora guardada en plantilla	✸	✸	✸

Personalización del espacio de trabajo	Pro	Classic	Lite
Incorporación de cualquier BD a los formularios de entrada de datos del espacio de trabajo	✸	✸	✸
Diferentes tipos de campo (cuadros, cuadros combinados desplegables, cuadros desplegables y de sólo lectura)	✸	✸	✸
Etiquetas personalizables para todos los campos	✸	✸	✸
Opciones de validación y de valores predeterminados para todos los campos	✸	✸	✸
Los campos de imagen no utilizados se pueden eliminar del espacio de trabajo	✸	✸	✸
Los campos de imagen no utilizados se pueden modificar para guardar otros tipos de imágenes (p.ej. varias fotografías)	✸	✸	✸
Captura de imágenes			
Archivo/AVI/TWAIN/VFW/RLE/Intel Indeo	✸	✸	✸
Posibilidad de capturar imágenes desde un archivo sin cambiar el perfil de captura	✸	✸	✸
Compatible con impresoras Datacard	✸	✸	✸
Asistencia para imágenes			
Admite un número ilimitado de tipos de imágenes definibles por el usuario	✸	✸	✸
Admite 15 tipos de imágenes definibles por el usuario (fotografía predeterminada, firma y huella dactilar)	✸		
Admite 5 tipos de imágenes definibles por el usuario (fotografía predeterminada, firma y huella dactilar)		✸	
Admite 3 tipos de imágenes definibles por el usuario (fotografía predeterminada, firma y huella dactilar)			✸
Admite la mayoría de los formatos estándar de archivo de imagen reconocidos por la industria	✸	✸	✸
Almacenamiento de imágenes durante la adquisición en sólo uno de los dos medios: BD o archivo	✸	✸	✸
Corrección del color o recorte durante la adquisición de la imagen	✸	✸	✸
Agilización de la captura de imágenes para cámaras CCD2000 y Olympus 4000z	✸	✸	✸
Localización y recorte automático de caras	✸	✸	✸
Fotografías de muestra	✸	✸	✸
Edición de imágenes			
Cuadros de diálogo para ajustar según el ejemplo	✸	✸	✸
Cuadro de diálogo para eliminar los ojos rojos	✸	✸	✸
Cuadro de diálogo de mejora de imágenes	✸	✸	✸
Introducción de datos			
Introducción de datos con juego de caracteres no latinos para idiomas no compatibles con Windows	✸	✸	✸
Asignación de expresiones para campos de sólo lectura	✸	✸	✸
Actualización en lote de un grupo de registros de la BD o de todos	✸	✸	
Eliminación en lote de registros e imágenes de la BD	✸	✸	✸
Mantenimiento de registros de titulares en BD independientes de seguridad o de recursos humanos	✸	✸	
Importación de información desde otras fuentes de datos ODBC	✸	✸	✸
Asignación en lote de una nueva tarjeta a un grupo de personas	✸	✸	
Creación de códigos de tarjeta			
Introducción manual o creación automática de códigos de tarjeta	✸	✸	✸
Asociación automática de campo + incremento	✸	✸	✸
Sistema de numeración ISO/IEC 7812-1	✸	✸	✸
Exportación de datos			
Exportación en lote de un grupo de registros de la base de datos, o de todos, a CSV	✸	✸	
Exportación de imágenes en lote a un disco	✸	✸	
Almacenamiento de una sola imagen desde GuardCard	✸	✸	✸
Estado de tarjeta			
El estado de tarjeta se establece automáticamente en "Válida" después de imprimir	✸	✸	✸
Cambio manual del estado de la tarjeta en cualquier momento	✸	✸	✸
Validación de tarjetas en lotes después de imprimir	✸	✸	
Consultas a la base de datos			
Recuperación automática de registros mediante lector de tarjetas	✸	✸	✸
Consultas globales a la base de datos con parámetros personalizables de selección y clasificación de registros	✸	✸	✸
Almacenamiento de consultas para utilizarlas posteriormente	✸	✸	✸
Búsqueda por la fecha de creación/actualización de un registro de persona o tarjeta	✸	✸	✸
El sistema solicita al usuario el contenido del campo de consulta	✸	✸	✸
Localización de personas/tarjetas con y sin imágenes	✸	✸	✸
Visualización de la última consulta realizada	✸	✸	✸
Realización de consultas sin guardarlas	✸	✸	✸
Visualización de las últimas consultas realizadas	✸	✸	✸
Botón para definir una consulta situado en la barra de herramientas	✸	✸	✸